

# ASTRA LED 24V 8900LM 857 AR1 IP66 III SCHUTZKLASSE 70W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	709616
<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK08
<b>Nennleistung der Leuchte [W]*:</b>	70
<b>Lumenoutput [lm] - Reichweite:</b>	8900
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	5700
<b>SDCM:</b>	≤ 5
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80
<b>Schutzklasse:</b>	III
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	D

## CHARAKTERISTIK

LED-Straßenleuchte mit hoher Lichtausbeute (bis zu 153 lm/W) und energiesparendem, integriertem LED-Modul. Selbstreinigendes Gehäuse aus Polypropylen (PP) mit Fiberglas (GF), Aluminiumgriff. Die Leuchte verwendet Richtungs-Linsenmatrizen (aus PC Polycarbonat). Die Leuchte zeichnet sich durch hohe Schutzart IP66 und mechanische Schlagfestigkeit IK08 (vandalismussicher) aus. Der integrierte, alle 5 Grad einstellbare Griff ermöglicht eine Einstellung im Bereich von: -5° bis +15° (Spitze, am Pfosten); -15° bis +5° (seitlich, am Ausleger). Standardmäßig mit einem 0,2 m langen H07RN-F-Kabel ausgestattet. Die Leuchte ist für die Stromversorgung durch Photovoltaikmodule, Windturbinen von sowohl netzunabhängigen als auch netzgebundenen Mischsystemen oder anderen Quellen mit einer Ausgangsspannung von 24 V DC ausgelegt. +- 15%

## ANWENDUNGSBEREICHE

Straßenleuchte zur Verwendung im Freien für Beleuchtungszwecke: Straßen, lokale Straßen, Fahrradwege, Gassen, Bürgersteige, Parkplätze und Plätze.

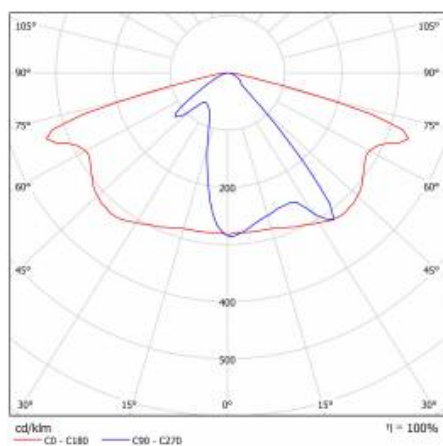
# ASTRA LED 24V 8900LM 857 AR1 IP66 III SCHUTZKLASSE 70W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	709616	<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	640/233/113
<b>EAN:</b>	5905963709616	<b>Einbaumaße [mm]:</b>	Ø60
<b>Lichtquelle:</b>	LED modul	<b>IK-Stoßfestigkeitsgrad:</b>	IK08
<b>Nennleistung der Leuchte [W]:</b>	70	<b>IP-Schutzart:</b>	IP66
<b>Lumenoutput [lm] - Reichweite:</b>	8900	<b>Betriebstemperatur [°C]:</b>	von -20 bis +35
<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	127	<b>Seitenfläche (SCx) [m2]:</b>	0.018
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	D	<b>Menge auf der Palette [Stück]:</b>	62
<b>Schutzklasse:</b>	III	<b>Eigengewicht [kg]:</b>	1.900
<b>Farbtemperatur [K]:</b>	5700	<b>Gleichspannungsbereich [V]:</b>	20 - 28
<b>Farb- wiedergabe- index:</b>	>80	<b>Kategorietyt:</b>	Straßenbeleuchtung
<b>SDCM:</b>	≤ 5	<b>Versorgungsspannung [V]:</b>	24
<b>Material Diffusor:</b>	PC	<b>Farbe Gehäuse:</b>	grau
<b>Typ Diffusor:</b>	transparent	<b>Montage:</b>	Seiten-, Giebel-
<b>Farbe Diffusor:</b>	transparent	<b>Garantie [Jahre]:</b>	6
<b>Optik:</b>	AR1	<b>CE-Zertifikat:</b>	<a href="#">22/2024</a>
<b>Material Gehäuse:</b>	PP+FG	<b>Anleitung:</b>	<a href="#">Download PDF</a>

## LIGHT CURVES



# ASTRA LED 24V 8900LM 857 AR1 IP66 III SCHUTZKLASSE 70W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTICH

index	Name
UL00229	Halterung 78 mm



Halterung 78 mm (UL00229)

Erstellungsdatum der Karte: 05 Februar 2024

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. \* Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr: 22/2024